

Kartlegging om reinbeite på innmark i Nordland, Troms og Finnmark fører til avlings- og kvalitetstap

Sommeren 2025 fikk NLR tilsagn om tilskudd over Bærekraftig verdiskapning og matproduksjon til prosjektet med kartlegging om reinbeite på fulldyrka areal medfører avlingstap? Prosjektet er treårig og den totale rammen for prosjektet er 2,4 mill. kroner.

For å undersøke mulige effekter av reinbeiting på innmark, er det satt opp beitebur som gjør at en kan finne avling med og uten beiting. I tillegg blir beitetrykket dokumentert ved telling og registrering av antall dager med rein på innmark. En skal også undersøke om tidspunktet for beiting har betydning.

Arbeidet i prosjektet er bygd opp på samme måte som NIBIO har gjort i sine prosjekter hvor målsettingen har vært å undersøke effekten av en voksende gåsebestand på avling og kvalitet i nordnorsk grovfôrproduksjon. Det er her gjennomført møter med NIBIO for å nivellere forsøksmetodikk og bruk av viltkamera.

Prosjektet startet i oktober 2025 og det ble valgt ut fem felt for avlingsregistrering i Nordland, Troms og Finnmark: Mosjøen, Senja, Målselv, Lyngen og Porsanger. Det ble riktignok for lite beiting på arealet i Målselv, og det er derfor gjort avlingsregistrering på fire felt i 2026. Avling med og uten reinbeiting skal registreres i tre vekstsesonger og siste vekstsesong blir i 2028.

Hva er gjort så langt i prosjektet;

Høsten 2025 – Etablert beitebur på fem lokasjoner i Nord-Norge som opplever utfordringer med rein på sine fulldyrka areal.

Vinteren 2025/2026 – Vedlikehold av beitebur og bytte av batteri og minnekort på viltkamera

Våren 2026 – Dokumentert vinteroverlevelse av enga innenfor og utenfor beiteburene

Sommeren 2026 – Høstet forsøksfelt innenfor og utenfor beiteburene på fire lokasjoner. Registrert avlingsmengde og avlingskvalitet.

Fortløpende - Det gjøres samtidig et arbeid med analyse av bildemateriell fra viltkamera for å dokumentere når i løpet av året det eventuelt har vært rein på jordene.

Forsøksvertene hjelper med å vedlikeholde beitebur og viltkamera gjennom prosjektperioden.

Prosjektleder er: Terje Balandin, tlf 976 93 064, e-post: terje.balandin@nlr.no

Kontaktperson er: Jon Olav Forbord, tlf 991 64 452 e-post: jon.olav.forbord@nlr.no



Bilde fra beitebur som er lokalisert på Sør-Senja, våren 2026.